Par suite de l'Echange de propriété entre l'Etat et la Société de Ste Barbe,
la Société de Ste Barbe a reçu de l'Etat
à l'angle de la rue des cholets un terrain Compris
entre la place du Panthéon et le prolongement du
Mur séparatif mitoyen au Nord de la bibliothèque
Ste geneviève et ayant de longueur 24. 25^{c}.
et Compris d'autre part entre le mur séparatif
Mitoyen de la bibliothèque Ste geneviève et le
Collège de Louis le grand moins la largeur de la
Rue des cholets supposée Elargie c'est à dire moins 10 00
ayant en Contiguïté de largeur 9 83.
la Société de Ste Barbe a reçu de l'Etat un terrain
ayant $24^{m}25 \times 9.83$ en superficie — $238^{m}.37^{c}$.
l'Etat reprend à la Société de Ste Barbe et
à l'angle de la Rue des sept voies un terrain Compris
entre la place du Panthéon et la propriété particulière de la Rue des sept Voies n° 27. et ayant $11.^{m}80^{c}$
et Compris d'autre part entre la Rue des sept
Voies supposée Elargie et une ligne parallèle
à l'alignement de cette Rue, à une distance de
$20^{m}20$
l'Etat reprend donc à la Société de Ste Barbe un terrain
ayant $11^{m}, 80 \times 20\ 20$ en superficie — 238 36^{c}

11 56

à prendre 11 56 sur la rue des 7 voies, plus sur la
place du Panth. 20 50 = 235 95 + ... = 238 95

~~235 98, plus l'obliquité du terrain 238 36~~ =

2 00	3 25	3 25	3 25	3 25	3 25	2 00

Longueur du terrain sur la rue des ? suivant
l'alignement de l'élévation jusqu'au mur mitoyen 9 025 +
+ 2 30
11 355

plus pour moitié du mur mitoyen — 25

11 5?5

Longueur sur la place

-200 + 305 + 325 + 325 + 325 + 325 + 200 = 20 500
330 330 330 330 330

11 56
20 50

19
115

236,9800
plus un rectangle de 10 × 15 = 150 10

1 50
238 48

11 56
8 75

2 61

200
230
250
231
230
11 20

200
255
?
?
?
11 60

200
231
250
250
11 36
200
2 66

231
250
?
?
?
11 20
?36

23 et 25 Avril 1847.

Minute

Bibliothèque Ste Geneviève

Bâtiment d'administration

Devis estimatif des travaux à exécuter pour la construction du bâtiment d'administration

Terrasse.

La fouille couvre la surface du terrain l'emplacement de la cour étant destiné à la fosse

Le cube des fouilles donne

1°. Pour les caves:

Longueur compris talus	20.00	cube	780.00
Largeur	13.00		
Hauteur	3.00		

La plus grande profondeur en contre bas du sol des caves pour la fosse:

Longueur	5.80	cube	58.00
Largeur	4.00		
Hauteur	2.50		

2°. Pour les rigoles des murs en contrebas du sol des caves:

— Murs de face et mitoyens;

Longueur	72.40	cube	126.70
Largeur	0.70		
Hauteur	2.50		

— Contre murs au droit des voûtes

Longueur ens.	12.00	cube	7.50
Largeur	0.25		
Hauteur	2.50		

— Murs de refend

Longueur ens.	58.40	cube	87.60
Largeur	0.60		
Hauteur	2.50		

Cube total — 1059.80

À déduire le talus:

Longueur dévelop.	66.00	cube	138.60
Largeur réd.	0.70		
Hauteur	3.00		

Lesquelles valeurs pour fouille et sur bois Membles d'étonnage à 0f.75 le mètre cube ci _______________ 103.95

Le surplus de _____ 921.20

Pour fouille à toute profondeur et enlèvement aux décharges publiques valeurs à 3f.00 le mètre cube ci _______ 2,763f.60

Total de la terrasse _____ 2,867f.55

Maçonnerie

Construction en beton composé de trois parties de Cailloux de petite grosseur représentée comme maximum par un dé de quatre centimètres en tous sens et deux parties de mortier fait en chaux hydraulique des buttes St Chaumont et sable de rivière, dans la proportion d'un tiers de chaux contre deux tiers de sable

Le beton sera employé en basse fondation et remplacera les rigoles en contre bas du sol des caves.

Il donne pour

Les Murs de face et mitoyens

Longueur	72.40	cube	126.70
Largeur	0.70		
Hauteur	2.50		

Contre murs au droit des voûtes

Longueur ens.	12.00	cube	7.50
Largeur	0.25		
Hauteur	2.50		

Murs de refend

Longueur ens.	58.40	cube	87.60
Largeur	0.60		
Hauteur	2.50		

Massif de la fosse

Longueur	5.80	cube	11.60
Largeur	4.00		
Hauteur	0.50		

Cube total du beton _____ 233.40

Qui valent à raison de 17f.20c le mètre cube ci _______________ 4014.48

Construction en Moëllons de roche pour les caves; les dits moëllons liaisonnés en mortier de sable de rivière et chaux hydraulique, fait comme il vient d'être dit à l'article beton.

A reporter _______ 4014.4[illegible]

Report ———— 4014.48.

— Murs de face jusques au sol de la rue
Longueur ens. —— 40.00.
Hauteur d. —— 3.00. } cube —— 78.00.
Epaisseur —— 0.65. }

— Murs mitoyens
Longueur ens. —— 31.00.
Hauteur jusqu'au sol du rez de Chaussée —— 5.00 } cube —— 100.75.
Epaisseur —— 0.65

— Contre murs
Longueur ens. —— 12.00.
Hauteur jusqu'à la naissance des voûtes —— 2.00. } cube —— 6.00
Epaisseur —— 0.25.

— Murs de refend
Longueur ens. —— 58.40.
Hauteur jusqu'au sol du rez de Chaussée —— 5.00 } cube —— 146.00
Epaisseur —— 0.50.

Cube total —— 330.75.

À déduire le vide des portes qui se trouvent dans les murs de refend
Longueur ens. —— 10.00.
Hauteur —— 2.00. } cube —— 12.00.
Epaisseur —— 0.60.

Reste —— 318.75

qui valent à raison de 17f 35 le mètre cube la somme de ———— 5530f 33.

— Les voûtes
Longueur —— 18.60.
Largeur —— 12.60. } surface —— 234.36

À déduire la surface des murs de face mitoyens et de refend ens. suivant les dimensions mêmes qui précèdent —— 75.35
La surface de la cour 5.80×4.00 = 23.20. } —— 141.37
Celle de la cage d'escalier 7.50×3 = 22.50.

Le Reste de —— 92.99

Sur 0.60c d'épaisseur reds compris
produit au cube de 55.79 qui vaut à raison de 18f 80c le mètre cube ci ———— 1048.81

Construction en Meulière et mortier de chaux hydraulique.
Les contre murs de la fosse
Longueur ens. —— 19.60.
Hauteur —— 2.00 } cube —— 9.80
Epaisseur —— 0.25

Report ——— 9.80 — 10,593.62

Les voûtes

Longueur	5.80		
Largeur	4.00	cube	13.92.
Épaisseur réd	0.60.		
		enf.	23.72

" Déduire le trou d'extraction.

Longueur	1.00		
Largeur	0.70	cube	0.42
Épaisseur	0.60		
		Reste	23.30

qui valent à 22f05 la somme de ——— 513.76

Construction en Maçonnerie de moëllons de roche dans la hauteur des deux premiers étages de moëllons de pierre franche dans la hauteur du surplus

— Les murs Mitoyens

Longueur enf.	20.80		
Hauteur	19.70.	cube	217.17
Épaisseur	0.53		

— Les murs de refend et cuf de l'escalier

Longueur enf.	31.00.		
Hauteur	19.70.	cube	274.82
Épaisseur	0.45		

— Les murs de clôture de la cour

Longueur enf.	10.60		
Hauteur	4.00	cube	21.20
Épaisseur	0.50		
		enf.	513.19.

à déduire les baies dans les murs de refend au nombre de 30.

— Longueur enf.	30.00.		
Hauteur	2.00	cube 27.00	
Épaisseur	0.45		54.92

Les tuyaux de cheminées au nombre de 14.

Longueur enf.	6.30.		
Hauteur	9.81	cube 27.92	
Épaisseur	0.45		
		Reste	458.37.

qui valent à 17f45 le mètre cube ci ——— 7998f56

Construction en maçonnerie de moëllons, taillés sur lits et joints et parements; les dits posés pour joints égaux réguliers, sans épaufrures ni écornures etc représentant en tout, le soin et le fini d'une construction en pierre de taille.

Les murs de face à partir du plancher bas du 1er étage entre bandeau et corniche, déduction faite des baies

Longueur	26.60.		
Hauteur	6.60	cube	96.56.
Épaisseur	0.55		

Qui valent eu égard à la façon 30fr. le mètre cube ——— 2896.80

Report 22,002.74

Report Fr 22,002.1

Construction en maçonnerie de pierre douce de Roche de Moulins ou l'équivalent liaisonnée en ~~[illegible]~~ plâtre.

Les murs de face du rez de Chaussée pour les 3 premières

Longueur ens[emble] déduction faite des soupiraux trous et baies

Longueur ens[emble] 3	30.00	cube	27.00
Hauteur	1.50		
Epaisseur	0.60		

Les parpaings sous les pans de bois.

Longueur	12.00	cube	1.800
Hauteur	0.60		
Epaisseur	0.25		

Les parpaings sous les cloisons

Longueur ens[emble]	18.00	cube	0.87
Hauteur	0.60		
Epaisseur	0.08		

Cube total ——— 29.67

qui vaut à 82f le mètre cu ——— 2432.72

A déduire le même cube en maçonnerie de moëllons et mortier hydraulique précédemment compté à 18m00 à 17f25 produit ——— 312

Reste ——— 1902.70

Les parements au double des surfaces qui précèdent qui valent à 5f30 le mètre ci ——— 667.80

La descente aux caves de 20 marches est évaluée à 10f la marche ——— 200.00

Construction en maçonnerie de pierre tendre de Vergelé liaisonnée en mortier

L'Enseigne

Longueur développée	4.00	Cube	28.93
Hauteur	13.15		
Epaisseur	0.55		

La hauteur du Rez-de-Chaussée, les bandeaux, la corniche

Longueur, ensemble déduction faite des baies	22.60	Cube	84.52
Hauteur	6.80		
Epaisseur	0.55		

La Saillie du bandeau au dessus de l'entresol & de la corniche de couronnement

Longueur	39.00	Cube	18.72
Hauteur ens.	1.20		
Epaisseur	0.40		

Report ——— 132.17 | 24.773.24

Report Cᵉ. 132ᵐ.17 — 24,773.24

Les chaînages des 12 baies
Longueur ensemble — 15.40
Hauteur ensemble — 2.25 } Cube — 19.06
Epaisseur — 0.55
Cube ens. — 151.23
Quivaut à raison de 62ᶠ. le mètre cube — 9372.26

La taille des parements au double des surfaces ci-dessus désignés ensemble 591ᵐ.06 à 2ᶠ.05 le mètre ragréement compris — 1211.67

Les moulures du bandeau, de la porte d'entrée, et de la corniche, ensemble 45 m. de long. développés sur 0.15 courant de taille produisent 67ᵐ.50 à 2ᶠ.25 le mètre — 151.88

Constructions en pierre de Liais
Les 10 marches du sol de la rue au vestibule et la 1ʳᵉ de l'escalier
Longueur ens. — 180.00
Largeur — 0.40 } Cube — 10.80
Epaisseur — 0.25
Les crémaillères
Longueur ensemble — 5.40
haut. réduite — 0.75 } Cube — 2.03
Epaisseur — 0.50
Les dallages
Le Vestibule en 2 parties
Longueur — 1.50
Largeur — 2.70 } surface — 4.05
2ème partie
Longueur — 6.00
Largeur — 2.70 } — 16.20
Le palier d'Escalier et les lieux
Longueur — 4.00
Largeur — 3.00 } — 12.00
La Cour
Longueur — 5.80
Largeur — 4.00 } — 23.20
Surface totale 55.45
Sur 0.15 d'épaisseur en cube — 7.82
Le chassis de fosse
Longueur — 4.00
Largeur — 0.30 } 0.30
Epaisseur — 0.25

Cube total — 20.95

Reports — 20.95 — 35509.05

Report C. 20-95 — 35.509-05

20m 95 cubes qui valent à raison de
122f 50 le mètre cube ——— 2.566-3

La taille des marches

Longueur ——— 180.m ⎫ dur face — 85-00
Largeur ——— 0.45 ⎭

La Crémaillère

Longueur ——— 5.40 ⎫ — 10-80
Hauteur ——— 2.00 ⎭

Le dallage

La surface ——— 55.45
Le châssis de fosse 4m x 30c ——— 1.20

Surface ——— 152.45

qui valent à 6f 75 ——— 1029-04

La taille des moulures des marches et celles des crémaillères

Longueur ens. ——— 190-80 ⎫ surf — 85-86
Profil ——— 0.45 ⎭

qui valent à 7f 50 le mètre ——— 643-95

La construction en briques cintrées, dites Gourlier, pour tuyaux de cheminée dans l'épaisseur des murs de refend — la dite construction faite en briques cintrées de Bourgogne avec enduit intérieur

Les dits tuyaux au nombre de 14 donnent

Longueur ——— 6-30 ⎫
Hauteur ——— 9-85 ⎬ Cube — 27m 92
Epaisseur ——— 0-45 ⎭

à 55 compris enduit ——— 1535-60

La Construction en boisseaux Gourlier, grand moule pour tuyaux de cheminée adossés aux murs mitoyens et de refend.

Les dits tuyaux au nombre de 23 donnent ensemble 226 m. 55 et valent à raison de 7f 50 le mètre linéaire compris enduit intérieur et chemise à l'extérieur et scellement des colliers pour les tenir ——— 1689-02

Les mètres au-dessus des 37 cheminées valent à raison de 2f 25 ——— 87-25

Report — 43060-29

Report ——— 43,060.293

Les bandeaux et couronnements en pierre du sommet ~~de la~~ des cheminées donnant une plus value sur la brique et les tuyaux adossés ——— 150.00

Construction de la Chausse d'aisances et des Sièges.

La Chausse d'aisances de la fosse au sommet du toit donne 22m. de longueur elle vaut pour scellements et chemises à 3 fr. le mètre ——— 66.00

La construction de cinq sièges d'aisances ci ——— 30.00

Enduit à l'Intérieur de la fosse

Cet Enduit en 2 parties donne

Longueur ——— 5.80 } surf. — 81.20
Pourtour ——— 11.00 }

Les 2 pignons

Longueur ens. ——— 8.00 } — 24.00
Hauteur ——— 3.00 }

Surface ——— 105.20

Qui étant fait en chaux hydraulique pulvérisée de Pantin et sable de rivière passé au tamis, ces deux matériaux mélangés en parties égales. à 5 fr. le mètre ——— 526.00

Carrelage en carreaux de Bourgogne

Le carrelage de la cuisine du couloir précédant la dite et du cabinet d'aisances de l'étage en entresol et au 1er Etage.

Le carrelage de 6 cuisines, salles à manger aux 2me & 3me Etage, le carrelage des couloirs, du palier de l'escalier, des lieux et du vestibule aux mêmes étages.

Donnent ensemble 180 mètres superficiels qui à 3f 20 le mètre ——— 576.00

Pierres d'Evier.

Les 11 pierres d'Evier pour les 2 appartements et les 9 logements sont évaluées chacune à 20 fr. compris toutes tranchées, percements et raccordements nécessités pour leur pose ——— 220f.00

Report Fr. 44,628.29

Report —— 44.628-24

Fourneaux de cuisine avec cheminées à hottes.

Les 11 fourneaux à cuisine sont évalués chacun comme maçonnerie à 70 fr. prix réduit —— 770.

Construction des Ouvrages en plâtre.

Les Cinq planchers donnent Cinq fois la surface des constructions, déduction faite de la cour et des murs de face et de refends

La surface des constructions donne
Longueur —— 18.60
Largeur réduite —— 12.60 } Surf. 234-26
A déduire
La cour et la surface des murs qui donnent d'après ce qui précède —— 95-67

Reste —— 138-69

Cette surface multipliée par 5 donne pour la surface de tous les planchers —— 693.^{m}45
qui valent pour hourdis, aires, bandes de trémie & corniches à raison de 9 fr. le mètre superficiel —— 6,241.05

L'hourdis & ravalement du pan de bois transversal
Longueur —— 17.70
Hauteur —— 15-50 } surface 264-35
Les cloisons légères
Longueur —— 66.00
Hauteur ent axe —— 14-10 } — 930.60
Les Enduits sur murs au 1/3
Longueur —— 61-50
Hauteur —— 14-10 } —— 292-35
L'hourdis de Brisis
Longueur mi... la bain 26-20
Hauteur —— 2.25 } — 60-30

Ensemble —— 1557-60

A 3 francs le mètre —— 4672-80

Les bois non déduits composant sullements des huisseries, tableaux et feuillures

Report —— 56312-14

Report — 56 312 - 14

Les divers scellements pour croisées, persiennes, balcons, tuyaux de descente pour les eaux pluviales, les divers calfeutrements évalués ensemble à la somme de ——— 500 - »

Ensemble ——— 56 812 - 14

Somme à valoir pour imprévu le sol des fondations n'étant pas ——— 3 187 - 86

Total de la Maçonnerie 60,000 f. 00

Charpente

La charpente sera faite en bois de chêne neuf

Les entrevôtures des planchers auront 24 × 27 d'équarrissage

Les solives auront 0,08 sur 0,22

Les pans de bois auront 0.19 d'épaisseur en bois

Les fermes du comble auront 0,20 et 0,25 d'équarrissage

Les pannes auront 0,19 et 0,204

Les chevrons auront 0,08 et 0,10

D'après ces données

Les planchers seront calculés sur une épaisseur réduite de 0,08 sur la surface totale des constructions

Les pans de bois seront calculés pour leur surface totale sans déduction de baies sur une épaisseur réduite de 0,064

Le Comble, pour sa surface développée, sera calculé sur une épaisseur réduite de 0,054

Planchers

Les constructions donnent

Longueur ——— 18 - 60 } surf. 234 - 36
Largeur ——— 12 - 60 }

A déduire

La cour .

Longueur ——— 6 - 40 } — 25 - 44
Largeur ——— 4 - 60 }

Reste — 204 - 92

Report — 204^{m}92
qui multipliés par 5 pour
les cinq planchers donnent une
surface totale de 1024.60 sur
0,08 d'épaisseur réduite — Cube — 81.97

Le pan de bois
Long — 17.70 }
hauteur — 15.50 } = 274.35
sur 0,06 d'épaisseur réduite — 16.46

Le Comble
Pourtour développé. 18.25 }
Longueur — 18.60 } 339.45
sur 0.05 réduits d'épaisseur cubent — 16.97

Ensemble — 115.40
qui valent à 114 francs le mètre cube
bois ordinaire et de sciage confondus — 13.155.
Les 12 lucarnes en bois refait évaluées
chacune à 30 fr. — 360.
L'escalier composé de 100 marches
en bois de chêne de 0,08 d'épaisseur avec contre-
marches en bois de 0,05
La marche d'un seul morceau portant
moulure sur la face et le retour — Le limon à
crémaillère de 0,11 d'épaisseur réduite
Le dit escalier doit avoir toutes
fournitures nécessaires pour le plafond et
planches de construction sur le dessus des
marches en attendant la fin de la construction,
est évalué à 15 francs la marche — 1500.
Somme à valoir — 1500

Total de la Charpente — 16,515.

Couverture

Le brisis est couvert en ardoises
d'Angers 1er choix sur voliges.
Le comble au dessus du brisis est
couvert en tuiles

Le brisis en ardoises donne
Longueur développée de chacune face
des bâtis ci — 26.80 }
hauteur — 9.25 } sup. 60.70

Report —— 60m 70

qui évalués à 4f.50 tous accessoires compris tels que doublures, tranchés, plâtre etc —— 271.35

Le Comble en tuiles donne
Longueur développée 21.00 }
Pourtour —— 13.75 } —288.75

Qui valent à 5 francs, tous accessoires compris, comme l'article ci-dessus —— 1443.75

Total de la Couverture —— 1715.10

Plomberie

Le chéneau au pourtour du bâtiment en plomb de 0,00203 d'épaisseur
Longueur —— 40,00 }
Largeur —— 1.00 } —40,00

à raison de 25 K° le mètre superficiel, produit en surface —— 1000 K°

Les arêtiers et noues sur les lucarnes et sur le comble en plomb de 0,0015
Longueur —— 58.00 }
Largeur —— 0.50 } surf.— 29.00

à raison de 18 Kil. 75 le mètre superficiel produit en surface —— 543.75

Les tuyaux en plomb pour les onze cuisines évalués ensemble —— 110.00

Les culottes nécessaires aux sièges —— 100.00

Ensemble —— 1753K 75

qui à raison de 0.80 le Kil. font —— 1403f 04

La fourniture de 2 cuvettes en faïence appareil Havart —— 100f ..

La fourniture de 3 sièges en fonte à bascule à 75 francs l'un —— 225f ..

La fourniture des bandes pour les Eviers —— 55f ..

Total de la Plomberie 1783f ..

Menuiserie

Pour le Rez-de-chaussée

Les planchers en bois de chêne de 0.035 d'épaisseur seront disposés à point de hongrie - Ils seront pris sans nœuds - ils dormont

pour le logement du Concierge

1 pièce de 3m.. sur 2m.50. surface	—	7.50
1 — de 3m sur 2.20	—	6.60
1 Couloir de 4 sur 1.00	—	4.00

Pour le logement d'employé à droite du perron d'~~arrivée~~

1 pièce de 3.30 sur 3m.20 surface	—	10.56
1 — de 3.30 sur 3.10	— —	10.23
1 — de 3.30 sur 2.50	— —	8.25
Couloir & cabinet		
Ensemble 6.60 sur 1.70	—	11.28

Pour le logement d'employé à gauche du perron d'arrivée

1 pièce de 3.30 sur 3.10 surface	—	10.23
1 — de 3.30 — 2.80	— —	9.24
1 — de 3.30 — 1.80	— —	5.94
Couloir de 4.30 — 1.70	— —	7.31
Ensemble	—	91.08

Qui valent à 12f 90 le mètre ——— 1174.9[illegible]

Les lambourdes en chêne-brut 0,035 sur 0,08 comptées à raison de 3 pour mètre donnent un développement de 273m.24 qui valent à 50c le mètre ——— 136.6[illegible]

Les planchers en bois de chêne de 0,027 d'épaisseur disposés à point de hongrie sans aucun nœud, donnent

Pour l'Entresol

Le Salon de 6m sur 5.00			30.00	
Le cabinet de travail de :	4m40 sur	3.50	15.40	
La Salle à manger	5m.10 —	4.40	22.44	
La Chbre de bonne	2.50 —	2.00	5.00	
L'Antichambre	5.00 —	2.80	14.00	127.86
1re Chbre à coucher	5.00 —	3.00	15.00	
Cabinet attenant	2.80 —	0.90	2.52	
2e Chbre à coucher	5.00 —	3.20	16.00	
Boudoir attenant	3.00 —	2.50	7.50	

Pour le 1er Etage même surface 127.86

Pour le 2me Etage

1 pièce de 3.80 sur	2.30 surf.	8.74	
1 — 3.80 —	3.60 —	13.68	
1 — 2.70 —	3.40 —	9.18	
Reports. —		31.60	255.72	1311.55

Reports — 31.60 | 255.72 | 1311.55

Logement d'employé à droite
1 pièce de 2.30 sur 2.m surface 4.60
1 — de 5.00 sur 4.00 id. — 20.00 — 79.00
Logement d'employé à gauche
1 pièce de 3.80 sur 3.00 m — 11.40
1 — de 3.80 — 3.00 — 11.40

Le 3ème Étage semblable — 79.00

Ensemble — 413.72
Lesquels à 9f. 10c le mètre valent — 3764.85

Les lambourdes, chêne brut de 0.035 sur 0.08 à raison de 3 m. lin. par mètre superficiel donnent en dével. app. 1241m.16 qui valent à 50c — 620.58

Le replanissage de tous ces parquets
de 0.035 — 91.08
La surface totale du plancher de 0.027 — 413.72 — 506.80
qui valent à raison de 0.25 le mètre — 126.20

Les Stilobates autour des pièces qui ont un plancher ; les Stilobates en bois de sapin de 0.027 d'épaisseur sur 0.30 de hauteur avec moulures sur la rive

Donnent ensemble d'après les dimensions des planchers qui précèdent un développement de 574 mètres qui valent à raison de 1f. 20 — 688.80

Les bâtis et contre-bâtis des baies de portes dans les murs et pans de bois savoir

10 baies au rez-de-chaussée
5 — à l'Entresol
5 — au 1er Étage
6 — au 2ème
6 — au 3ème

32 Baies donnant chacune un développement réduit de 6 mètres faisant en linéaire 192m en bois de chêne de 0.035 sur 0.10, valent 1.32 le mètre linéaire — 253.44

Les boiseries pour les autres baies en bois de sapin de 0,08 sur 0.11 donnent
8 baies p. le rez-de-chaussée
7 — p. l'Entresol
7 — p. le 1er Étage
8 — p. le 2ème
8 — p. le 3ème

38 baies —

Report 6765.42

Report — 6765-4.

Ces 38 baies dormant chacune un développement réduit de 6.m00 ensemble 228 m. & valent 1.40 le mètre — 319-2.

Les 70 portes pour ces baies en bois de chêne à petits cadres, 3 panneaux sur la hauteur, bâtis 0,034, profil suivant le dessin de l'architecte, panneaux sapin 0,02.

Chacune de 2.30 sur 0.80 surface ensemble 128.m80 valt à 10.35 le mètre — 1333.00

Plus value pour les 6 portes à deux ventaux pour l'Entresol et le 1er Etage ici 9 mètres superficiels à 10.35c — 93-15

Les chambrantes et contre-chambrantes autour de ces 70 portes 12 mètres développés pour chaque porte & 9 mètres en supplément pour les portes à 2 ventaux ; 849 mètres qui valent étant en sapin de 0,027 sur 0,08 de profil à 70c le mètre — 594-30

La porte d'Entrée, chêne à grands cadres, bâtis, 0,054 sur 0.11 cadres 0,08, largeur du profil suivant les dessins de l'Architecte panneaux 0,04

Surface 6 mètres à 26f. le mètre — 156.00

Le contre chambrante intérieur évalué — 15.00

La porte charretière p. remise et celle de l'Ecurie en bois de chêne de 0,035 frises 0,11, baguettes sur la rive, traverses et écharpes en chêne de 0,035 sur 0,11 chacune de 3 mètres sur 1.m00

Ensemble en surface 5.m60 à 15f. le mètre — 144f.00

La stalle est évaluée à — 45-00

La mangeoire et l'Ecurie — 80-00

Les armoires, bâtis dormants en chêne de 0,025 sur 0.10 ; Portes bâtis chêne 0,027 panneaux sapin 0,015

Les dites
5 au Rez de chaussée
7 à l'Entresol
7 au 1er Etage
6 au 2me —
6 au 3me —
31 armoires

Evaluées chaque comme mesure réduite à 3 mètres superficiels ensemble 93 m. à raison de 8.50 le mètre, bâtis dormants & ventaux de porte confondus — 790-50

Report fr. 10335-65

Report — 4033f.65

Les tablettes dans ces armoires à raison de 5 par armoire et de chacune 0.80 4 réduits produits 4m. linéaires par armoire ou 372 pour les 31 armoires
ci — 372m.

Les tablettes dans les 11 cuisines et soubassement de casseroles environ — 24m.

Total — 416m.00

Qui valent à 1f. 25 le mètre compris tasseaux — 520f.00

Les potences, les barres et consoles ensemble — 40f.00

Les 2 sièges d'aisances en chêne pour l'Entresol et le 1er Étage évalués chacun 15f. ci — 30f.00

Les Plinthes de l'Escalier 100 morceaux à raison de 1 par marche valant 0f.75c — 75f.00

Les croisées, bâtis chêne de 0.054, bâtis chêne de 0,035 ouvrant à noix et gueule de loup, avec dormant, jet d'eau et pièce d'appui.

Celles du Rez-de-chaussée	
9 de 1.40 sur 1.90 surface	23.93
11 de 1.40 sur 2.10	32.34
Celles du premier	
11 de 1.40 sur 2.85	43.89
Celles du 2ème	
11 de 1.40 sur 2.10	32.34
Celles du 3ème	
11 de 1.40 sur 1.90	29.26
Surface ensemble	171.76

Qui valent à 10 francs le mètre — 1717.60

Les baguettes autour des croisées à l'intérieur 7m. par croisée et pour 53 croisées 371 mètres à 0f.50 — 185.50

Cinq doubles archivoltes au dessus du Cabinet d'aisances pour éclairer l'escalier de chacune 2m. sur 1m. estimée chacune 25f. et ensemble — 250f.00

Les persiennes en même nombre que les croisées, mais sans bâtis, ce qui donne 1/10 de moins en surface et produit 155m. 584 en chêne, bâtis 0,035, ayant

Report — 13153.75

Report Fr. 13.153-7

lames en chêne de 0,02 avec 0,04 de jour valent à raison de 11f.60 le mètre ——— 1.704-7

Les revers en bois de chêne pour cheneaux formant le pourtour du bâtiment au pied du Crésis

Le cheneau donne 30m 50c de longueur sur 0m.50c et en surface 15.25

et vaut étant en bois de 0,04c d'épaisseur raîné, collé & assemblé à queue à 13f.60 le mètre ——— 207-30

Le remplissage pour cloisons et pan de bois en même surface que ces cloisons comptées à l'article maçonnerie

Longueur ——— 66.00 } surf-930.60
hauteur ——— 14-10 }

En sapin de bateau, passant plein que vide à 0f.90c le mètre ——— 837-54

Les Entretoises chêne à 0,04 sur 0,11 brutes pour être perdues dans les plâtres Ensemble 66m. à 0f.75c le mètre ——— 49-5

La rampe de l'Escalier en bois de noyer produit 25 mètres à 3fr. le mètre ——— 75f.0

Total de la menuiserie — 16027.7

Serrurerie

Les gros fers nécessaires à la solidité du bâtiment sont estimés devant peser 5 Kilogrammes par mètre superficiel de charpente, or la charpente suivant le devis qui lui est propre donne

pour les planchers. une surface 1024-60
——— Pans de bois ——— 274-35
——— Combles ——— 339-45

Surface totale — 1638.40

Qui à raison de 5 Kil. par mètre donnent un poids de 8192 Kilos. qui valent prix réduit 0f.60 le Kil. ——— 4915-60

Les clous de bateau nécessaires pour le maintien du plâtre évalués à 100K. à 0f.70c le Kilogramme ——— 70-00

Les rappointis pour bardes de trémie 50 Kil. à 0f.45c ——— 22.50

Report 5008.10

Report — 5008.10

Les clous d'épingle pour les charpentiers
20 Kil. à 1f. 20c — 24.00

Les boulons d'écartement et d'assemblage pour l'Escalier
Ensemble 150 Kil. à 1f — 150.00

Les pattes pour maintenir les 32 bâtis et contrebâtis au nombre de 384 à 0f. 25c pièce — 96.00

La rampe de l'Escalier, 25 mètres la dite rampe à Col de cygne et à pattes fixées sur le limon, en fer de 0,018, les barreaux espacés de 0.16c d'axe en axe, chaque barreau orné d'une rosace en cuivre de 0.055 de diamètre et d'un chapiteau en cuivre de 0,07 de hauteur vaut à raison de 18 fr le mètre — 450f.00

Le pilastre au départ de la rampe en fonte ornée, au choix de l'Architecte éval. — 18f 00
Le couronnement du pilastre — 10.00

Les plates-bandes pour réunir les joints du limon, ensemble 5,00 à 4f 50 les dites entaillées fixées avec vis — 22.50

Les grilles pour les 7 soupiraux des caves, chaque grille évaluée à 25 fr. — 175.00

Les grilles pour les portes des caves — 400f.00

La fourniture de la descente en fonte pour les lieux d'aisances et de deux tuyaux de descente pour les eaux pluviales
Ensemble 2500 Kil. à 36 fr. les %o Kil — 900.00

Les 11 cuvettes pour les eaux ménagères 150 Kil. à 36 francs — 54.00

Les armatures pour les fourneaux des onze cuisines
chaque armature évaluée compris côtes de vache à 30 Kil. à 70c le Kil. — 231.00

Les colliers pour maintenir les boisseaux Gourlier pour cheminées des dits tuyaux au nombre de 23 devront

Report — 7538.10

Report — 7538.10

ensemble 226m55 de longueur développée et 113 colliers, les colliers étant placés de deux mètres en deux mètres.
15 Colliers pour la chaume d'aisances
30 pour les descentes d'eau pluviale
5 pour les cuvettes
Ensemble en poids 293k50 à 0f.90c — 264.15

L'armature pour la Stelle évaluée compris chaîne — 40.00

La ferrure de la porte d'Entrée composée de 4 équerres à pivot & de deux doubles pommelles de 0,32, d'une serrure de sûreté et de deux verrous placard, de deux boutons de tirage en fonte de 0,08 de diamètre et deux heurtoirs — 100.00

La sonnette d'annonce, le cordon correspondant à la loge — 150.00

La ferrure de la porte charretière composée de 6 fortes pentures et gonds scellés dans le mur, de deux verrous et d'une serrure de sûreté vaut — 60.00
La ferrure de la porte d'écurie semblable — 60.00
La ferrure de deux étages — 15.00
La ferrure de 5 portes de lieux d'aisances composée de 3 charnières, d'une targette de 0,05 d'une serrure dont 3 avec chacune 3 clefs et les deux autres une seule clef évaluées ensemble — 50.00

La ferrure de 10 portes palières fermant les 2 appartements principaux et les 8 logements d'employés composée pour chacune de ces portes de 3 charnières d'une serrure de sûreté avec 2 clefs d'un bouton de tirage en fonte de 0,05 de diamètre et d'une sonnette avec accessoires vaut 25 fr. et pour les dix portes — 250.00

Les 60 portes intérieures sont ferrées chacune de 3 charnières en fer étiré et d'une serrure à 2 pênes fabrique Sterling garnies de 2 boutons en cuivre & valent chaque 15 fr. et ensemble — 900.00

La plus value pour les 6 portes à deux vantaux de l'Entresol et du 1er Étage

Report — 9427.25

Report Fr. 9427-25

pour supplément de 3 charnières et 2 verrous à raison de 6 fr. par porte ——— 36.00

Les 31 armoires sont ferrées chacune de 6 charnières de 0.114 d'une serrure sterling [?] posée au milieu et d'un crochet avec piton et valent 8 francs chaque ——— 248.00

Les 53 croisées sont ferrées chacune de 6 pates, de 8 équerres doubles, 6 fiches de 0.11 une espagnolette en fer de 0,018 avec poignée et support choisi au choix de l'architecte
Chaque ferrure de croisée est évaluée à 13f.50 et pour les 53 croisées ——— 715.50

Les dix archivoltes au dessus des lieux d'aisances sont ferrées chacune de 4 pates et deux vasistas ouvrant et valent l'une 15 fr. et ensemble ——— 150-00

Les persiennes au nombre de 53 ferrées chacune de 8 équerres doubles 6 pommelles de 0.15 et gonds, un loqueteau à pompe, une poignée, 2 arrêtés, 2 crochets avec chaînettes sont évaluées chacune à 14-50 et ensemble ——— 768.50

Les équerres en fonte ornée, suivant les dessins de l'Architecte pour maintenir le chéneau pèsent ensemble 160 Kil. et valent à 1f.00 ——— 160.00

Total de la Serrurerie ——— 11497-75

Marbrerie

La marbrerie des cheminées se compose

Pour les deux appartements de l'Intendant du 1er Etage de:

2 cheminées de salon à 250f.00 — 500-00
4 — de chambre à 125-00 — 500-00
2 cheminées de boudoir et
2 cheminées pour cabinet de travail à 90f. — 360-00
du marbre pour foyer et dessus de poêle [?] dans la salle à manger ——— 36

Report 1396-00

Report — 1396-00

Et pour les huit logements d'employés et celui du concierge des huit cheminées à modillon, marbre français à 60fr pièce — 480-00

Et neuf cheminées à capucine ordinaire avec foyer à 25fr. — 225-00

Total de la Marbrerie 2101-00

Fumisterie

La construction de deux piles pour les Salles à manger de l'Entresol et du 1er Etage, évalués chacun 150fr. — 300-00

L'arrangement intérieur des dix cheminées de l'appartement, chaque cheminée avec pans coupés en fayence contre-cœur garni de 3 plaques de fonte et rideau en tôle avec encadrement en cuivre ; chacune valant 60fr. ensemble — 600-00

L'arrangement intérieur des 17 cheminées des logements d'employés et du concierge, avec pans coupés en plâtre, contre-cœur garnis de 3 plaques de fonte et tablier avec encadrement en tôle, évalués chaque 40fr. — 680-00

L'arrangement de onze cheminées de cuisine avec soubassement, prise d'air et séparations chacune à 20fr. — 220-00

Total de la fumisterie 1800-00

Sculpture

La Sculpture se compose

D'ornements sculptés dans la pierre et contournant le chambranle de la porte cochère — Ces ornements exécutés suivant les dessins de l'Architecte sont évalués — 300f.00

de 4 guirlandes d'enseignure à la hauteur de l'entresol — 200f.00

Report — 500-00

Report — 500-00

de Deux guirlandes sous la corniche — 100-00

Et d'un ~~ornement~~ ornement en pierre factice fermant l'enseigneur du chenaux — 70.00

de denticules et de deux cours d'ornements dans les bandeaux au dessus de l'entresol et la corniche ensemble longueur développée 90 m 60 à 6f le mètre — 543-60

40 rosaces dans les bandeaux unis à 3f.50 ci — 140-00

De la fourniture de 53 balcons en pierre factice, les dits suivant les dessins de l'architecte valant chacun 25fr — 1325-00

Total de la Sculpture — 2678-60

Peinture

Tous les plafonds seront peints à la colle 2 couches, ils donnent ensemble d'après ce qui précède une surface de 175m.77 pour étage
Et ensemble pour les 5 étages 878m.85 qui valent 30c tous apprêts compris — 263.66

Toutes les menuiseries seront peintes à l'huile 3 couches 2 tons, il en est de même des corniches et des soubassements des pièces et cuisines dans une hauteur de 33 centimètres
La surface de ces divers articles est donnée par ce qui précède, elle s'élève à 3515m.50 et vaut à 1fr le mètre pour 3 couches tous apprêts compris — 3515.50

Les murs des 2 cuisines de l'entresol ~~sont~~ peints entièrement à l'huile donnent 72 mètres superficiels et valent — 72.00

Les cinq cabinets d'aisances également à l'huile produisent 125 mètres à 1fr — 125.00
Les planchers encaustiqués et frottés comme les plafonds donnent 878m.85 à 20c — 175-76

Report — 4151-92

Report — 4151.92

L'Escalier peint en décor d'ornement 17 mètres de hauteur sur 15 mètres de tour donne en surface 255 mètres à 3 fr le mètre tous apprêts compris — 765.00

Les marches à l'huile 3 couches encaustiquées et frottées, ensemble 75 marches à 1 fr. ci — 75.00

La décoration du vestibule d'entrée évaluée — 250.00

Total de la Peinture — 5241.92

Vitrerie

La vitrerie de 53 croisées, des 10 archivoltes, des portes vitrées du concierge, produisent ensemble 62 mètres superficiels, d'après les dimensions des mêmes articles à l'article menuiserie; elle vaut à raison de 5 fr le mètre — 310.00

Total de la Vitrerie — 310.00

Tenture

Le papier de tenture se compose

Pour les 2 salons de l'Entresol et du 1er Etage de 24 rouleaux de papier à 3 fr. compris collage — 72.00
2 rouleaux bordure — 18.00

Pour les 4 chambres à coucher — les 2 boudoirs — les 2 cabinets de travail — et les 2 salles à manger de 100 rouleaux à 1.75 compris collage — 175.00
10 rouleaux bordures à 3.50 — 35.00

Les tentures dans les 8 logements d'employés, dans celui du concierge et dans les 2 chambres de bonne de l'entresol et du 1er Etage et dans les couloirs servant de dégagement ensemble 36 pièces et 10 couloirs = ensemble 400 rouleaux à 1f.25c compris collage — 500.00

Report — 800.00

Report — 800.00

46 rouleaux de cordon à 3fr. — 138.00

Les toiles, le papier gris et le zinc sur les 31 armoires sont évalués à 5 fr. par armoire — 155.00

Total de la Tenture — 1093.00

Pavage

Le pavage de l'Écurie et de la remise en pierre d'échantillon d'Orsay de 0,15 sur 0.12 et 0.12 d'épaisseur comme minimum donne une surface de 5.00 × 5.00 ci — 25.00

et vaut à raison de 8.50 le mètre, étant posé sur forme de sable et mortier de chaux hydraulique — 212.50

Total du Pavage — 212.50

Récapitulation

Terrasse	2867.55
Maçonnerie	60,000. "
Charpente	16,515. "
Couverture	1,715.10
Plomberie	1,783. "
Menuiserie	16,027.79
Serrurerie	11,497.75
Marbrerie	2,401. "
fumisterie	1,800. "
Sculpture	2,678.60
Peinture	5,241.92
Vitrerie	310. "
Tenture	1,093. "
Pavage	212.50
Total général	123,843.21

Le présent Devis montant à la somme de Cent vingt trois mille huit cent quarante trois francs, vingt et un centimes dressé par l'architecte des travaux de la Bibliothèque soussigné

Paris le Août 1847

15

Monsieur

Le compte de mitoyenneté rédigé pour Madame Veuve Aury par M. Coudère est inadmissible parceque il s'est contenté de calculer les surfaces du mur mitoyen non occupé par les anciennes constructions.
Je vais m'occuper aujourd'hui de relever les mesures de la nouvelle héberge et sous deux ou trois jours, j'aurai l'honneur de vous soumettre ce compte dont je n'ai pu encore m'occuper à regret.

J'ai l'honneur d'être

Monsieur

Votre très humble serviteur
Devalle

Paris le 22 Mai 1847.

3, rue de Vaugirard

Monsieur

Monsieur Labrousse

rue du petit lion N.º 18.

Monsieur

par une nouvelle Lettre en date du 14. qui ne m'est parvenue qu'aujourd'huy. 23 du courant vous desirez savoir si je m'occupe du compte de mitoyenneté
J'ai fait remettre hier chez votre concierge une Lettre à l'effet de vous faire savoir que je m'en etois déjà occupé et que sous 2 ou 3 jours je serai en état de vous le soumettre

Vous desirez également Monsieur, que j'informe Mr Lefevre de février que vous jugez convenable qu'il se conforme aux prescriptions d'usage quand aux jours de souffrance déjà condamnés par votets sous tenture je lui communiquerai ce désir et vous ferai savoir ce qu'il aura décidé à cet égard également sous peu de tems.

J'ai l'honneur d'etre

Monsieur

Votre dévoué serviteur
Devallet
Verificateur en Batimens
31 rue de Vaugirard

ce 23 mai 1847

A Monsieur

Monsieur Labrouste

Architecte

N°7

Rüe du Petit bourbon St Sulpice

Monsieur

J'ai l'honneur de vous adresser le compte de Mitoyenneté entre Mme Vve Aury et M. Lefebure de Taury tel que je vous l'ai soumis et que vous avez approuvé.

Ce compte de Mitoyenneté est accompagné de la figure primitive revêtue de la signature de M. Coudert et qui est la copie dont M. de Taury était nanti.

Comme ce compte doit être fait double il est nécessaire pour que Mme Aury en soit également nantie qu'elle vous remette la figure que j'avais également signé et remis à M. Coudert et qu'une copie de la seconde figure et du compte à la suite soit également faite avant de

remettre les requêtes à chacune des parties

J'ai l'honneur d'être

Monsieur

bien sincèrement.

Votre très humble serviteur.

Desvallettes

11 Rue de Vaugirard

Paris le 17 Juillet 1847.

13

Monsieur

Monsieur Labrouste
Arch. du Gouvernement

Rue du P. Bourbon St Sulpice

Monsieur

J'ai l'honneur de vous adresser le double de la figure primitive du mur mitoyen de Mme Aury avec Mr de Fourcy, j'y ai joint le compte que M. Coudert avait preparé à l'occasion de la nouvelle heberge et ~~dont~~ pour lequel il avait fait erreur ne s'étant pas [illegible] sur pièce, pour reconnaitre les parties teintées en rouge nouvellement occupées dont seulement il devait faire compte.

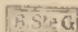
J'ai l'honneur d'être respectueusement

Monsieur

Votre très humble serviteur

Devalle

31 rue de Vaugirard



Paris ce 7 Aout 1847.

M. Labrousse Architecte.

minute. Note de Mme Ory r. Letournon 19. 1847.

avoir réglé le mémoire de vidanges montant à la somme de ——— ———

avoir fait faire les réparations à la fosse par Mr Dubief

Mémoire montant à la somme réglé de 38 95 . à 5 p % — 1.95

avoir établi avec Mr Dessalle pour Mr de Fourcy le compte de mitoyenneté dû par Mr de Fourcy à Mme Ory

trois vacations à 6 f l'une ——— 18 00

le 25 novembre une vacation ——— 6 00

total au 25 novembre 1847 25 95.

Reçu la dite somme de 25 95 le 25 novembre 1847

h. Vab

le 14 mai 1847

21

Monsieur

Avez vous eu la Complaisance d'Examiner la note que je vous ai remise relativement au Compte de Mitoyenneté entre Monsieur Lefebvre de Fourcy et Madame V. Aury.

Je vous serai fort obligé si vous pouvez vous occuper de cette affaire.

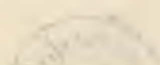
Je vous prie Egalement de prier M. Lefebvre de se Conformer aux prescriptions d'usage quant aux jours de souffrance pratiqués dans les Etages supérieurs de sa Maison. Ces jours ne sont point barrés. Si, comme me l'a dit M. de Fourcy, ces jours ne lui sont point utiles et s'ils sont fermés à l'Intérieur par un Volet sans tenture il devrait il me semble les faire Maçonner dans toute l'Epaisseur ou y faire placer extérieurement des barreaux &c.

J'ai l'honneur d'être, Monsieur
Votre très humble serviteur

H. Labrouste

architecte rue Neuve
Bourbon St Sulpice 18.







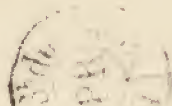


à Monsieur

Monsieur Dessalle

Rue de Vaugirard n° 31

Paris



23

Monsieur

Vous m'avez fait espérer que vous pourriez vous occuper prochainement du compte de Mitoyenneté à Etablir entre Mr de Jourcy et Mr Aury propriétaires Rue de Tournon.
Je vous ai remis le mois dernier la note de ce compte en vous priant de la rectifier s'il y avait lieu.
Mr Aury devant s'absenter bientot, me charge de vous prier, Monsieur, de vouloir bien terminer cette affaire.

Agréez je vous prie, l'assurance de la considération la plus distinguée de votre très humble serviteur

H. Labrouste

R du petit Bourbon St Sulpice
18

à Monsieur

Monsieur Dessalle

Rue de Vaugirard 31

Paris

1847-9
25

Élévation & profil de la partie du mur mitoyen séparant les corps de logis sur la rue de tournon des deux sus dites maisons vus du côté de Mr. Lefébure de Fourcy, dressé, côté & daté contradictoirement en double par Mr. Couder vérificateur en bâtimens délégué à cet effet par Mde Ve Aury & par Mr. Dessalle délégué par Mr. Lefébure de Fourcy en date du 24 juin 1846.

La partie teintée en gris indique l'héberge qui occupait l'ancien Corps de logis aujourd'hui démoli, de Mr. Lefébure de Fourcy & la partie teintée en rouge les parties du dit mur avec en tout ou partie par l'héberge du nouveau Corps de logis de Mr. de Fourcy.